Heptodon

† ***Heptodon*** – wymarły rodzaj przypominającego tapira roślinożernego ssaka żyjącego w Ameryce Północnej w eocenie, między 55,4-48,6 miliona lat temu. Istniał więc przez około 6,8 miliona lat[1].

Taksonomia

Nazwę rodzajową nadał w 1882 Edward Drinker Cope. Jednakże Colbert w 2005 uznał takson za parafiletyczny. Radinsky w 1966 przypisał go rodzinie Helaletinae, przy czym był on już wcześniej za sprawą Cope włączany do Ceratomorpha (od 1882, co potwierdzili Colbert i Schoch w 1998). W 1999 Holbrook przeniósł rodzaj do Heptodontidae)[2], a w 2005 Colbert zaliczył do Tapiroidea[3].

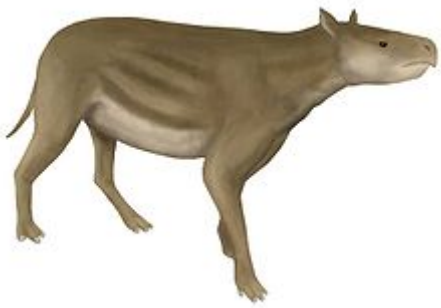
Morfologia

Zwierzę mierzyło około metra długości. Przypominało dzisiejsze tapiry. Jednakże kształt czaszki sugeruje, że prawdopodobnie nie dysponowało charakterystyczną tapirzą trąbą. Zamiast niej posiadały lekko wydłużoną, mięsistą górną wargę, jak jego krewniak *Helatetes*[4].

M. Mendoza, C. M. Janis i P. Palmqvist starali się wyznaczyć masę jednego z okazów. Uzyskali oni wynik około 15,5 kg[5].

Przypisy

1. *Heptodon*, basic info (http://paleodb.org/cgi-bin/bridge.pl?action=checkTaxonInfo&taxon_no=43095&is_real_user=1) (ang.). PaleoBiology Database. [dostęp 2010-02-08].
2. L. T. Holbrook. 1999. The Phylogeny and classification of tapiromorph perissodactyls (Mammalia) . Cladistics 15(3):331-350
3. M. W. Colbert and R. M. Schoch. 1998. Tapiroidea and other moropomorphs. In C. M. Janis, K. M. Scott, and L. L. Jacobs (eds.), Evolution of Tertiary mammals of North America 569-582
4. *The Marshall Illustrated Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Animals*. London: Marshall Editions, 1999, s. 261. ISBN 1-84028-152-9.
5. M. Mendoza, C. M. Janis, and P. Palmqvist. 2006. Estimating the body mass of extinct ungulates: a study on the use of multiple regression. Journal of Zoology 270

Heptodon
Cope, 1882
Okres istnienia: 55,4–48,6 mln lat temu
Pre Є Є O S D C P T J K Pg N Q

Systematyka
Domena: eukarionty
Królestwo: zwierzęta
Podkrólestwo: tkankowce właściwe
Nadtyp: wtórouste
Typ: strunowce
Podtyp: kręgowce
Infratyp: żuchwowce
Nadgromada: czworonogi
Gromada: ssaki
Podgromada: żyworodne
Infragromada: łożyskowce
Nadrząd: Laurasiatheria
Rząd: nieparzystokopytne
Rodzina: Helaletidae
Rodzaj: ***Heptodon***
Gatunki
▪ *H. calciculus* ▪ *H. posticus*

Źródło: „https://pl.wikipedia.org/w/index.php?title=Heptodon&oldid=52539714”

Tę stronę ostatnio edytowano 20 lut 2018, 23:42. Tekst udostępniany na licencji Creative Commons: uznanie autorstwa, na tych samych warunkach (http:https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.pl), z możliwością obowiązywania dodatkowych ograniczeń. Zobacz szczegółowe informacje o warunkach korzystania (http:https://foundation.wikimedia.org/wiki/Warunki_korzystania).